MISSION STAPPERS AU TANGANIKA-MOERO

DIAGNOSES DE POISSONS NOUVEAUX

I. Acanthoptérygiens, Opisthomes, Cyprinodontes

PAR

G.-A. BOULENGER

SERRANIDAE.

Luciolates, g. n.

Voisin de *Lates*, C. et V., mais corps plus allongé, nageoires dorsales largement séparées l'une de l'autre, et ventrales insérées en arrière de la base des pectorales.

Luciolates Stappersii, sp. n.

Hauteur du corps 4 $^2/_3$ à 5 fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 $^1/_5$ à 3 $^1/_4$ fois. Tête fortement comprimée, 3 $^1/_2$ fois aussi longue que large; museau pointu, 2 fois plus long que l'œil, qui est compris 5 à 5 $^1/_2$ fois dans la longueur de la tête et égale la largeur interorbitaire; menton proéminent; maxillaire n'atteignant pas le plomb du bord antérieur de l'œil. Branchiospines longues et minces, 22 à 24 à la branche inférieure du premier arceau. Dorsales VI, I-II 9-10, l'espace qui les sépare supérieur à la longueur de l'une d'elles; 1re et 6me épines excessivement courtes, 2me la plus longue, mesurant la moitié de la longueur de la tête. Anale III 9; épines très faibles.

Caudale échancrée en croissant. Pédoncule caudal 3 à 3 $^{1}/_{2}$ fois aussi long que haut. Écailles 93-100 $\frac{6}{20\text{-}21}$. Brun, ventre blanc; base de la pectorale noire. Longueur totale : 380 millimètres.

Baie de Kilewa, lac Tanganika. — Trois individus.

Luciolates brevior, sp. n.

Diffère du précédent par le corps moins allongé, la distance entre les nageoires dorsales égale à la longueur de l'une d'elles, et œil plus grand. Hauteur du corps 4 fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 fois. Tête 3 fois aussi longue que large; œil 1 $^{1}/_{2}$ fois la longueur du museau, 4 fois dans la longueur de la tête, près du double de la largeur interorbitaire. Dorsale VI, II 9. Anale III 8. Pédicule caudal un peu moins de 3 fois aussi long que haut. Écailles 90 $\frac{6}{21}$. Longueur totale : 310 millimètres.

Baie de Kilewa, lac Tanganika. — Un seul individu.

CICHLIDAE.

Lamprologus marginatus, sp. n.

Hauteur du corps 3 $^{3}/_{4}$ à 4 fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 $^{1}/_{3}$ fois. Museau un peu plus long que l'œil, qui est compris 3 $^{1}/_{2}$ à 3 $^{2}/_{3}$ fois dans la longueur de la tête; maxillaire s'étendant jusque sous le bord antérieur de l'œil. 6 à 8 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XX 11. Anale IV 7-8. Caudale arrondie. Écailles 47-53 $\frac{8}{14}$; lignes latérales 29-32/30-33. Cinq bandes transversales foncées; dorsale bordée de blanc et avec les lobules derrière la pointe des épines parfois noirs. Longueur totale : 105 millimètres.

Songwe et Vua, lac Tanganika. — Trois individus.

Lamprologus pleurostigma, sp. n.

Hauteur du corps 5 fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 $^{1}/_{3}$ à 3 $^{1}/_{2}$ fois. Museau un tiers ou une demi-fois plus long que l'œil, qui est compris 3 $^{2}/_{3}$ à 4 fois dans la longueur de la tête; maxillaire s'étendant jusque sous le bord antérieur de l'œil. 15 ou 16 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XVIII-XIX 10. Anale V-VI 8-9. Caudale tronquée. Écailles 85-90 $\frac{9\text{-}10}{20\text{-}21}$; lignes latérales 60-62/33-35. Un tache allongée,

horizontale, de chaque côté du corps, en avant de la ligne latérale inférieure. Longueur totale : 150 millimètres.

Tulo et baie de Kilewa, lac Tanganika. — Deux individus.

Lamprologus taeniurus, sp. n.

Hauteur du corps $2\frac{2}{3}$ à $2\frac{5}{6}$ fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 fois. Museau aussi long ou un peu plus court que l'œil, qui est compris $2\frac{2}{3}$ à 3 fois dans la longueur de la tête; maxillaire s'étendant jusque sous le bord antérieur ou le quart antérieur de l'œil. Branchiospines longues et minces, 23 à 25 à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XVIII-XIX-8. Anale VII-VIII-7-8. Caudale arrondie. Écailles $35\text{-}38\ \frac{4\text{-}5}{12\text{-}13}$; lignes latérales 12-23/2-8. Pédicule caudal et base de la nageoire caudale à bandes verticales foncées; dorsale et anale bordées de noirâtre. Longueur totale : 40 à 60 millimètres.

Tulo, lac Tanganika. — Cinq individus.

Pelmatochromis Stappersii, sp. n.

Hauteur du corps $3\frac{1}{2}$ à $4\frac{1}{4}$ fois dans la longueur totale, longueur de la tête $2\frac{2}{3}$ à 3 fois. Museau à profil supérieur très convexe, aussi long ou un peu plus long que l'œil, qui est compris $2\frac{3}{4}$ à 3 fois dans la longueur de la tête; bouche assez petite, n'atteignant pas le plomb du bord antérieur de l'œil; dents très petites, en 4 ou 5 séries, 64 à 80 dans la série externe à la mâchoire supérieure. 13 à 15 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XII-XIV 12-13; épines minces, subégales à partir de la 5e ou de la 6e. Anale III 8-9. Caudale profondément échancrée. Pédicule caudal $1\frac{1}{2}$ à $1\frac{2}{3}$ fois aussi long que haut. Ecailles finement denticulées, $34\text{-}38\ \frac{2\frac{1}{2}\text{-}3}{11\text{-}12}$; lignes latérales $\frac{24\text{-}38}{10\text{-}15}$. Une série latérale de taches foncées, parfois confluentes en une bande; dorsale finement bordée de noir, avec une grande tache noirâtre au milieu de la partie épineuse chez la femelle. Longueur totale : 95 millimètres.

Tulo et baie de Kilewa, lac Tanganika. — Plusieurs individus.

Enantiopus ochrogenys, sp. n.

Hauteur du corps $4\frac{1}{2}$ fois dans la longueur totale; longueur de la tête $3\frac{1}{3}$ à $3\frac{1}{2}$ fois. Museau à profil supérieur fortement courbé, aussi long que l'œil, qui est compris 3 fois dans la longueur de la tête; maxillaire s'étendant jusqu'entre la narine et l'œil. 10 ou 11 branchiospines à la branche inférieure

du premier arceau. Dorsale XIV 14-15; épines faibles, subégales à partir de la 8e. Anale III 13. Caudale profondément échancrée. Pédicule caudal deux fois aussi long que haut. Écailles 38-40 $\frac{3\ ^1/_2\text{-}4}{9\text{-}10}$; lignes latérales 26-28/17-18. Deux séries de taches brunes de chaque côté du corps; lèvres et menton jaune vif; des taches jaunes sur la dorsale, qui porte une bande violacée près du bord; anale avec une bande violacée entre deux bandes jaunes. Longueur totale : 95 millimètres.

Baie de Kilewa, lac Tanganika. — Deux individus.

Stappersia, g. n.

Voisin de *Enantiopus* Blgr., mais dents en 4 ou 5 séries, les mandibulaires externes non dirigées en dehors.

Stappersia singularis, sp. n.

Hauteur du corps 4 $^1/_3$ à 4 $^1/_2$ fois dans la longueur totale; longueur de la tête 3 fois. Museau à profil supérieur fortement courbé, un peu plus long que l'œil, qui est ovale et compris 3 fois dans la longueur de la tête; maxillaire s'étendant jusqu'entre la narine et l'œil. 10 ou 11 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XIII-XV 13/14; épines faibles, subégales à partir de la 6e ou de la 7e. Anale III 13-14. Caudale profondément échancrée. Pédicule caudal 1 $^1/_2$ à 1 $^2/_3$ fois aussi long que haut. Écailles 37-38 $\frac{3}{10}$; lignes latérales 25-29/17. Une série latérale de grandes taches brunes; une bande violacée le long de la dorsale, près du bord; les lobules derrière les épines de la dorsale noirs. Longueur totale : 90 millimètres.

Baie de Kilewa et Tulo, lac Tanganika. — Deux individus.

Bathybates vittatus, sp. n.

Hauteur du corps 4 $^1/_3$ fois dans la longueur totale; longueur de la tête 3 fois. Œil 2 fois dans la longueur du museau, 4 $^1/_2$ fois dans la longueur de la tête, égal à la largeur interoculaire; maxillaire n'atteignant pas le plomb du bord antérieur de l'œil. 12 ou 13 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale non échancrée, XV 14. Anale III 14-15. Écailles 120-125 $\frac{12\text{-}13}{30}$; lignes latérales 76-80/44-45. 4 ou 5 bandes brun foncé le long de chaque côté du corps; des taches noires sur la dorsale; ventrales et anale jaunes. Longueur totale : 380 millimètres.

Baie de Kilewa, lac Tanganika. — Deux individus.

Petrochromis fasciolatus, sp. n.

Hauteur du corps 2 $^{3}/_{4}$ à 3 $^{1}/_{4}$ fois dans la longueur totale; longueur de la tête 3 à 3 $^{1}/_{4}$ fois. Museau peu ou point plus long que l'œil, qui est compris 3 $^{1}/_{4}$ à 3 $^{1}/_{2}$ fois dans la longueur de la tête et 1 $^{1}/_{3}$ à 1 $^{1}/_{2}$ fois dans la largeur interoculaire; bouche s'étendant jusque sous la narine, ou entre la narine et l'œil; 3 ou 4 séries d'écailles sur la joue. 12 à 16 branchiospines à la branche inférieure du premier arceau. Dorsale XVIII-XX 8-9; épines égales à partir de la 7e ou de la 8e. Anale III 7-8. Caudale tronquée. Écailles 32-34 $\frac{3\,^{1}/_{2}-4}{14-15}$; lignes latérales 23-24/10-17. De nombreuses bandelettes verticales noirâtres, plus ou moins nettes, sur le corps. Longueur totale : 115 millimètres.

Kapampa et baie de Kilewa, lac Tanganika. — Six individus.

MASTACEMBELIDAE.

Mastacembelus moeruensis, sp. n.

Hauteur du corps 17 fois dans la longueur totale; longueur de la tête 8 fois. Anus un peu plus rapproché de la nageoire caudale que du bout du museau. Bouche atteignant le plomb du bord antérieur de l'œil; pas d'épines au préorbitaire ni au préoperculaire. Dorsale XXX 75; la première épine séparée de la tête par un espace égal à un peu moins de la moitié de la longueur de celle-ci. Anale II 75. Pas de dessin bien marqué. Longueur totale: 265 millimètres.

Lac Moero. — Un seul individu.

Mastacembelus Stappersii, sp. n.

Hauteur du corps 11 à 12 fois dans la longueur totale; longueur de la tête 6 à 6 $^{2}/_{3}$ fois. Anus presque à égale distance de la tête et de la nageoire caudale. Bouche atteignant le plomb du bord antérieur de l'œil; pas d'épines au préorbitaire ni au préoperculaire. Dorsale XXXII-XXXIII 80-83; la première épine séparée de la tête par un espace égal aux $^{2}/_{5}$ environ de la longueur de celle-ci. Anale III 85-88. Dos d'un brun pâle ou jaunâtre, bordé de chaque côté par une bande d'un brun noirâtre s'étendant jusqu'au bout du museau en traversant l'œil. Longueur totale : 70 à 155 millimètres.

Lac Moero et rivières du Katanga (Lubumbashi et Luapula). — Plusieurs individus.

CYPRINODONTIDAE.

Haplochilus moeruensis, sp. n.

Hauteur du corps 4 $^1/_3$ à 4 $^1/_2$ fois dans la longueur totale; longueur de la tête 3 $^1/_2$ à 3 $^2/_3$ fois. Œil 2 $^1/_2$ à 2 $^2/_3$ fois dans la longueur de la tête. Dorsale 7-8, commençant au-dessus du milieu de l'anale. Anale 14-16. Caudale arrondie, un peu plus longue que la tête. Pédicule caudal 2 fois aussi long que haut. 26 à 28 écailles le long du corps. Jaunâtre, pointillé de brun foncé; nageoires blanchâtres. Longueur totale ne dépassant pas 34 millimètres.

Lac Moero. — Nombreux individus.